Révision : 6 septembre 2013
Ancienne version : 18 mai 2010
Numéro de référence : 1025993/1055853

FICHE TECHNIQUE

ULTRA SEAL[MC]
SCELLANT SILICONE POUR CUISINE ET BAIN

Henkel Canada Corporation
Professional and Consumer Adhesives
Mississauga, ON L5N 6C3
Téléphone 1-800-624-7767
Télécopieur (440) 250-9661
www.henkel.com www.lepage.com

Couleur	N° d'article	Emballage	Format
Blanc	1380424	Cartouche plastique	295 mL
Transparent	1380425	Cartouche plastique	295 mL

DESCRIPTION

LePage® Ultra Seal[MC] scellant silicone pour cuisine et bain est une formule faite de silicone à 100 % qui crée un joint durable, étanche et résistant aux moisissures. Il permet de sceller rapidement les joints dans la cuisine et la salle de bain et son système à séchage rapide fait en sorte qu'il peut être exposé à l'eau deux heures après l'application. LePage® Ultra Seal[MC] scellant silicone pour cuisine et bain résiste à des températures extrêmes allant de -34 °C (-30 °F) à 121 °C (250 °F) et a une grande résistance aux rayons ultraviolets et aux autres composantes du milieu. Il forme un lien à l'épreuve des intempéries sur les matériaux comme le verre, la céramique, l'aluminium, l'acier enduit d'un apprêt et quelques plastiques.

RECOMMANDÉ:

Le scellage autour des baignoires, des éviers, des cabines de douches, des carreaux et des appareils sanitaires. Il offre une excellente adhérence sur la céramique, la porcelaine, le verre, les matériaux composites de fibre de verre, l'émail, l'aluminium, l'acier inoxydable, le bois et les panneaux muraux.

NON RECOMMANDÉ:

- Applications à une température inférieure à 5 °C (40 °F) et supérieure à 49 °C (120 °F).
- Joints architecturaux, joints exposés à une forte abrasion ou usure, ou jointoiements saillants.
- Sous la ligne d'eau, fixation de carreaux-miroirs, dans des aquariums, sur des tuyaux de poêle, des appareils de chauffage, de la brique, de la maçonnerie, du cuivre, du laiton, des métaux galvanisés ou du zinc.
- Joints de plus de 12 mm (½ po) de profondeur sans l'utilisation d'une tige d'appui.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES:

Caractéristiques	Avantages
Système siliconé à séchage rapide ……	Permet d'utiliser la douche après 2 heures.
Contient un agent antimoisissure ……	Freine la croissance de moisissures.
Résiste à l'eau ……	Idéal pour les endroits humides ou exposés à la vapeur.
Ne forme pas de fissures, ne s'écaille pas ni ne se contracte ……	Ne nécessite qu'une seule application.

RENDEMENT

Avec une cartouche de 295 ml. on obtient un cordon de 6 mm (¼ po) d'une longueur d'environ 9,3 m (31 pi).

MODE D'EMPLOI

Outils généralement requis
Couteau universel, pistolet à calfeutrer, outil de lissage.

Mesures de sécurité
Appliquer et laisser sécher dans un endroit bien aéré et porter des gants.

Préparation
Appliquer le scellant à une température variant entre 5 °C (40 °F) et 49 °C (120 °F). Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de vieux matériau d'étanchéité, de graisse, de poussière et de tout autre contaminant. Peindre les surfaces environnantes avant d'appliquer le scellant, car la silicone ne peut être peinte. Masquer les deux côtés du joint. Couper la pointe de la cartouche au diamètre désiré (1/8 po minimum) en formant un angle de 45°.

Application
Au moyen d'un pistolet à calfeutrer, appliquer le scellant dans l'espace du joint en exerçant une pression régulière. Lisser le cordon immédiatement. Ne pas appliquer dans des joints de plus de 12 mm (1/2 po) de profondeur sans avoir recours à une tige d'appui. Retirer immédiatement le ruban-cache après avoir lissé le scellant et en enlever les résidus sur les mains et les outils avant de les laver en utilisant un chiffon. Éviter de souiller de silicone les surfaces qui devront être peintes.

Nettoyage
Nettoyer les outils et enlever tout résidu de scellant avec une essence minérale immédiatement. Le scellant séché peut être coupé avec précaution au moyen d'un outil tranchant.

ENTREPOSAGE ET ÉLIMINATION

Résiste au gel. Entreposer à une température supérieure à 5 °C (40 °F) et inférieure à 38 °C (100 °F). Laisser durcir le produit dont on veut se débarrasser et le jeter avec les ordures ou l'emporter dans une installation approuvée de collecte des déchets domestiques dangereux.

MESURES DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT: N'utiliser que dans un endroit bien aéré. L'acide acétique qui irrite les yeux et le système respiratoire, s'émane pendant la séchage. Éviter tout contact avec les yeux et la peau. **PREMIERS SOINS:** En cas de contact avec la peau, l'essuyer et laver avec le savon et de l'eau. En cas de contact avec les yeux, bien rincer avec de l'eau pendant 15 minutes. En cas de difficultés respiratoire, transporter à l'air frais la personne exposée. En case d'ingestion, ne pas provoquer le vomissement. Appeler un médicine si les symptômes développent ou persistent. Bien nettoyer les mains après l'usage et avant de toucher les lentilles de contact. **TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**

Se reporter à la fiche signalétique (FS) pour de plus amples renseignements.

AVIS DE NON-REPONSABILITÉ

L'information et les recommandations consignées dans la présente reposent sur notre recherche et sont estimées exactes, mais aucune garantie, expresse ou tacite, n'est donnée ni ne devrait être inférée. Les acheteurs devraient tester les produits pour déterminer si la qualité et l'appropriation sont acceptables pour l'usage qu'ils veulent en faire. Aucun élément de la présente ne devrait être interprété d'une manière qui permette de présumer l'inexistence de tout brevet pertinent ou qui constitue une permission, une incitation ou une recommandation de mettre en œuvre une quelconque invention couverte par un brevet donné, sans l'autorisation du titulaire du brevet.

DONNÉES TECHNIQUES

Propriétés physiques types à l'état humide		Propriétés types à l'application	
Couleur:	Transparent ou blanc	Température d'application :	Entre 5 °C (40 °F) et 49 °C (120 °F)
Apparence:	Pâte lisse	Temps de séchage hors poisse :	8 à 10 minutes
Base:	Acétoxy silicone	Temps de séchage :	2 heures (pour un joint de 2,5 mm de profondeur)
Poids spécifique:	1,02 à 1,07	Odeur:	Acide acétique
Point d'inflammation:	>93 °C (>200 °F)	Vitesse d'extrusion : (à 90 psi)	130 g/min
Contenu en COV:	3,9 % en poids (39,4 g/L)	Affaissement *Boeing* : (après 2 minutes)	≤ 12,7 mm
Durée utile:	24 mois à compter de la date de fabrication (non ouvert)		
Explication du code de lot: (Le code de lot est imprimé sur la cartouche)	AA/JJJ AA = Deux derniers chiffres de l'année de fabrication JJJ = Jour de fabrication basé sur 365 jours par année. Par exemple : 13061 = 61e jour de 2013 = 2 mars 2013		

Propriétés de rendement types à l'état sec

Couleur :	Transparent ou blanc	Résistance à la traction : (7 jours, ASTM D412)	≥ 0,8 N/mm^2 (116 psi)
Allongement : (7 jours, ASTM D412)	≥ 400 %	Température de service :	-34 °C (-30 °F) à 121 °C (250 °F)
Dureté Shore A : (7 jours)	≥ 11		